

ゼロカーボンシティ江東区

実現プラン



令和6年3月

江東区

はじめに



近年、気候変動の影響が深刻化する中で、「地球沸騰化時代」に突入したといわれるほどの気候危機が世界各地で起きています。日本でも記録的な猛暑により、最高気温の過去最高記録更新をはじめ、東京でも真夏日日数が過去最多を記録し、また、全国各地で経験したことのない集中豪雨や台風による土砂災害が発生しています。このような地球温暖化による気候変動が起因とされる異常気象により、自然災害の脅威が高まっており、地球温暖化対策は人類共通の喫緊の課題となっています。

江東区は、令和3（2021）年7月に2050年までに温室効果ガス（二酸化炭素）の排出量を実質ゼロにする「ゼロカーボンシティ江東区」を目指すことを表明しました。

これまで本区では、令和2（2020）年3月に江東区環境基本計画（後期）を改定し、2030年度までに二酸化炭素排出量を37.6%削減する目標を掲げ、取り組んできました。しかしながら気候変動の影響は甚大で、これまで以上に対策の強化が求められています。

こうした状況を踏まえ、本区の地球温暖化対策をさらに加速させていくため、この度、2030年度の二酸化炭素排出量の削減目標を50%まで引き上げ、2050年のゼロカーボンシティ江東区を実現するためのロードマップとして「ゼロカーボンシティ江東区実現プラン」を策定いたしました。

本プランでは、目標達成に向けた取り組みとして7つの柱を掲げており、再生可能エネルギーへの転換や建築物における脱炭素化の取り組みとして省エネ設備の導入を推進するなど、未来の江東区づくりに向けた脱炭素の取り組みを進めてまいります。

2050年のゼロカーボンの実現という大きな目標を達成するためには、区の取り組みだけでなく、区民や事業者の皆さまと共に考え、具体的な行動に移していくことが重要です。国や東京都とも連携し、区民・事業者・区が一丸となって脱炭素の取り組みを強力に推し進め、ゼロカーボンシティ江東区の実現を目指してまいります。

プランの策定にあたり、多くの皆さまから貴重なご意見を賜りました。また、江東区環境審議会、策定専門委員会委員の皆さまには活発なご議論を行っていただきましたことに、心より御礼申し上げます。

令和6年3月

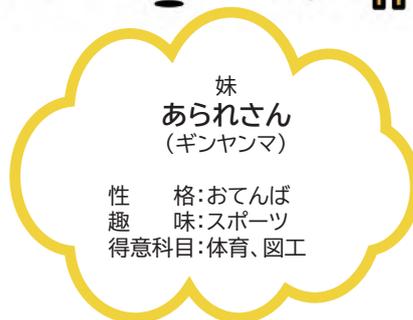
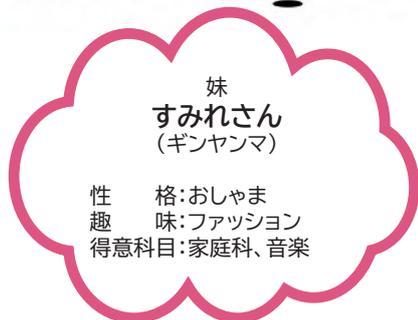
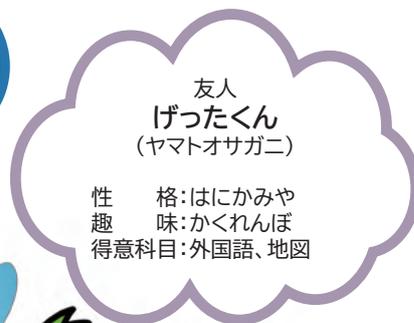
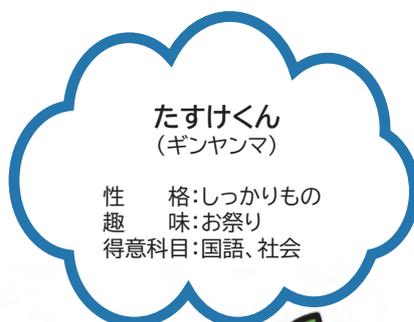
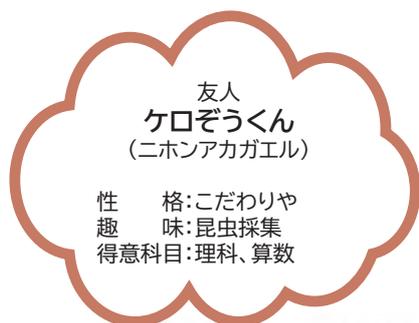
江東区長 大久保朋果

たすけくんと仲間たち

えこっくる江東の環境学習ナビゲーター「たすけくん」と仲間たちです。

たすけくんは、江東区の水辺で生まれたギンヤンマ。江戸っ子なので祭りの半てんを着ています。

たすけくんたちと一緒に、みんなでエコを考えよう。



目次

第1章	ゼロカーボンシティ江東区実現プランの基本的事項 ……………	1
1	プラン策定の背景と目的……………	2
2	対象とする範囲……………	2
3	プランの枠組み……………	3
4	地球温暖化の現状と影響……………	5
5	地球温暖化に関する国外の動向……………	6
6	地球温暖化に関する国内の動向……………	8
第2章	江東区の特徴 ……………	13
1	江東区の概要……………	14
2	江東区の現況……………	15
第3章	江東区の現状と課題 ……………	21
1	CO ₂ 排出量の現状……………	22
2	エネルギー消費量の現状……………	24
3	部門別の課題……………	24
4	都市緑地による吸収量……………	27
5	CO ₂ 排出量の将来推計（2030年度BAU推計）……………	28
第4章	目指すべき姿とプランの目標 ……………	31
1	目指すべきゼロカーボンシティ江東区の姿（イメージ）……………	32
2	CO ₂ 排出量の削減目標……………	34

第5章	目標達成のための取り組み	37
1	ゼロカーボンシティ江東区実現に向けた7つの柱	38
2	プランの柱と取り組み	40
柱1	再生可能エネルギーへの転換	40
柱2	建築物における脱炭素化	44
柱3	モビリティにおける脱炭素化	48
柱4	産学官民一体の推進体制の構築	51
柱5	みどりの保全・育成	55
柱6	気候変動の影響への適応	58
柱7	公共施設における脱炭素化	61
3	脱炭素につながる新しい豊かな暮らしを創る国民運動「デコ活」	64
第6章	プランの推進、進捗管理	67
1	プランの推進体制	68
2	プランの進捗管理	68
資料編	69
1	さらなる必要削減量の内訳	70
2	ゼロカーボンシティ江東区表明文	72
3	ゼロカーボンシティ江東区実現プラン策定にかかる会議	73
4	審議経過	75
5	区民からの意見聴取	75
6	パブリックコメントの実施結果	84
7	江東区環境基本条例	85
8	江東区環境基本条例施行規則	89
9	用語解説	91

○本文中の各図表等における数値は、端数処理の関係で合計があわない場合があります。

○環境に関する一般的な用語は資料編 用語解説に説明を記載しています。